

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U001247

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-05-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Халамейда Світлана Вячеславівна

2. Khalamejda Svitlana Vyacheslavivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 02.00.15

**Назва наукової спеціальності:** Хімічна кінетика і каталіз

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 25-04-2000

**Спеціальність за освітою:** 7.070301

**Місце роботи здобувача:** Інститут сорбції та проблем ендоекології НАНУ

**Код за ЄДРПОУ:** 05398131

**Місцезнаходження:** 03680, МСП, м.Київ-164, вул.Генерала Наумова 13

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Президія Національної академії наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д26.190.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фізичної хімії ім. Л.В.Писаржевського НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417215

**Місцезнаходження:** 03039, Україна, Київ, проспект Науки, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.15.27

**Тема дисертації:**

1. Механохімічне модифікування та синтез V- та Mo-вмісних каталізаторів окиснення нижчих вуглеводнів.
2. Mechanochemical modifying and synthesis V and Mo-containing catalysts of lowest hydrocarbons oxidation.

**Реферат:**

1. З'ясовано вплив умов механохімічної обробки оксидів ванадію і молібдену та складних каталізаторів на їх основі на фізико-хімічні та каталітичні характеристики в реакціях селективного окиснення вуглеводнів. Підвищення активності оксидів ванадію та молібдену в процесах парціального окиснення вуглеводнів пов'язано зі зміною хімічного складу поверхневого шару, а зростання селективності утворення МА в реакціях окиснення n-бутану та бензолу визначається структурним фактором.
2. Influence of the mecanochemical treatment condition of individual oxides vanadium and molybdenium and complex catalytic compositions based these oxides on physical-chemical and catalytic properties in oxidation of hydrocarbons has been established. To increase activity of oxides vanadium and molybdenium in hydrocarbons partial oxidation is defined by change of chemical composition of surface, and to increase the selectivity to maleic anhydride formation in n-butane and benzene oxidation is determined by the structural factor.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Зажигалов Валерій Олексійович
2. Зажигалов Валерій Олексійович

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.15

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ільченко Ніна Іванівна
2. Ільченко Ніна Іванівна

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.15

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Брей Володимир Вікторович

2. Брей Володимир Вікторович

**Кваліфікація:** к.х.н., 01.04.18

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Походенко Віталій Дмитрович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Походенко Віталій Дмитрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**

Юрченко Т.А.

